

# MC-Color Proof pure

## Tranparante impregnering

### Producteigenschappen

- Gebruiksklare Copolymeer-Dispersie
- Waterig, droogt transparant op
- Werkt ondergrondverstevigend
- Waterdampdiffusie- open en carbonatatie remmend
- Vermindert de wateropname
- Verbeterd de vorst- en vorst dooizoutbestendigheid
- Emissietest conform AgBB voorhanden
- UV-stabiel en weersbestendig
- Goedgekeurd overeenkomstig AgBB emissietest
- Verwerkbaar met rol en airless spuittechniek
- Gecertificeerd conform DIN EN 1504 deel 2

### Toepassingsgebieden

- Impregnering van minerale bouwdeelloppervlakken
- Transparant basisproduct voor het vervaardigen van lazuren
- Toepasbaar op alkalische en neutrale ondergronden
- Zowel voor binnen als voor buiten te gebruiken
- In combinatie met Emcephob WM en Emcephob HC toepasbaar
- REACH-beoordeelde blootstellingsscenario's: Watercontact periodiek, inhalatie periodiek, verwerking
- Gecertificeerd conform DIN EN 1504 deel 2 voor principe 1, procedure 1.2

### Verwerkingsrichtlijnen

#### Ondergrondvoorbereiding

Alle ondergronden waarop een impregnering moet worden aangebracht, worden voor aanvang van de werken op draagvermogen getest. Ze moeten zuiver en vrij van alle losse elementen, stof, olie en andere losmakende stoffen zijn. De oppervlakte trekvastheid van de ondergrond moet overeenkomen met de desbetreffende technische regelgeving. Voor het aanbrengen van MC-Color Proof pure moet de ondergrond aan het oppervlak droog zijn.

#### Verwerking

MC-Color Proof pure is gebruiksklaar en dient voor gebruik zorgvuldig te worden opgemengd. MC-Color Proof pure wordt met kortharige rollers gelijkmatig en in kruisgang op de ondergrond aangebracht. Het is van belang om snel en aanzetvrij te werken. Als alternatief kan het materiaal airless verspoten worden. Gelieve voor de spuitverwerking onze speciale raadgeving of de uitrustingsplanner „Airless“ te volgen.

De verwerking mag niet bij regen, hoge luchtvochtigheid, vorst of vorstgevaar worden uitgevoerd.

Net aangebrachte lagen moeten tegen dauw, regen en vorst worden beschermd.

#### Aanvullende informatie

De aan te brengen hoeveelheden zijn afhankelijk van de ondergrondtoestand, waardoor er zich meer- of minder verbruiken kunnen voordoen. Zie tabel met „Technische eigenschappen“.

MC-Color Proof pure is een impregnering en kan in combinatie met Emcephob WM en Emcephob HC worden toegepast.

Wordt MC-Color Proof pure als lazurende impregnering toegepast, dan kan MC-Color Proof pure worden toegevoegd aan MC-Colair Flair pure (max. 3 - 4 %).

Voor het bepalen van de object specifieke verbruikshoeveelheden wordt het aanleggen van een proefvlak aanbevolen. Afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond kan het noodzakelijk zijn om een tweede laag aan te brengen. Gelieve hiervoor onze speciale raadgeving te vragen voor aanvang van de werkzaamheden.

## Technische eigenschappen MC-Color Proof pure

Eigenschap	Eenheid	Waarde*	Opmerkingen
Dichtheid	kg/dm <sup>3</sup>	1,006	
Vaste stofgehalte	%	38,3	
Stofdroog	uur	ca. 1	
Overlaagbaarheid	uur	ca. 4	
Verbruik**	ml/m <sup>2</sup>	150 - 200	
Diffusieweerstand tegen waterdamp	m	0,2	
tegen kooldioxide	m	75	
Ongevoeligheid voor regen	uur	2 - 4	
Verwerkingsvoorwaarden	°C	≥ 8 - ≤ 30	Lucht- / materiaal- en ondergrond- temperatuur
	%	≤ 85	Relatieve luchtvochtigheid
	K	3	Boven het dauwpunt

## Productkenmerken MC-Color Proof pure

Levering	15 l verpakking
Voldoende voor ca.**	Bij 15 l ca. 75 -100 m <sup>2</sup>
Opslag	In gesloten originele verpakking minstens 24 maanden houdbaar. Droog, koel en vorstvrij bewaren.
Verpakkingsafvalverwerking	De verpakking volledig leegmaken. Raadpleeg hiervoor ons informatieblad voor verpakkingsvoorschriften "Het MC-afvalverwerkingsconcept voor leeggemaakte transport- en verkoopverpakkingen". Dit sturen wij u op aanvraag graag toe.
EU-Voorschrift 2004/42 (Decopaint-richtlijn)	RL2004/42/EG All/e (130 g/l) < 130 g/l VOC

\* Alle technische waarden zijn laboratoriumwaarden en zijn bij + 23 °C en 50 % relatieve luchtvochtigheid vastgesteld.

\*\* De verbruikswaarden zijn afhankelijk van de dichtheid, het zuigvermogen en de aard van de ondergrond. Voor het bepalen van de objectspecifieke verbruikshoeveelheden wordt het aanleggen van een proefvlak aanbevolen.

**Opmerking:** De in dit informatieblad verschafte informatie stemt naar beste weten overeen met onze ervaring, maar is echter geheel vrijblijvend. Deze informatie moet op de desbetreffende bouwobjecten, gebruiksdoeleinden en de unieke plaatselijke eisen worden afgestemd. Dit vooropgesteld, staan wij in voor de juistheid van de gegevens binnen het raamwerk van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de in dit informatieblad verschafte informatie, zijn slechts bindend indien ze schriftelijk door ons zijn bevestigd. De algemeen erkende technische regels dienen in ieder geval te worden nageleefd.

Uitgave 06/19. Dit drukschrift is technisch bewerkt. Bestaande uitgaven zijn ongeldig en mogen niet langer worden gebruikt. Deze uitgave vervalt bij een technisch bewerkte heruitgave.